

Com pot el personal tècnic de laboratori allargar la vida mitjana d'un Kjeldahl, dumes i altres digestors

Check List



Verifica el grau de compliment de les següents regles:

Netejar les cambres de digestió, tubs i connexions després de cada ús per a evitar l'acumulació de residus. Emprar solucions adequades, com a aigua destil·lada, àcids diluïts o solvents específics, per a prevenir la corrosió i garantir la integritat dels components.

Inspeccionar regularment les juntes, segells i connexions per a detectar possibles fugides de gasos o líquids. Si es troben peces desgastades o deteriorades, han de ser reemplaçades immediatament per a assegurar la hermeticidad del sistema.

Comprovar periòdicament la precisió dels sensors de temperatura, pressió i flux, seguint les especificacions del fabricant.

Per a evitar obstruccions, **netejar els condensadors i altres components del sistema de refredament amb regularitat**. També s'ha de comprovar que el flux d'aigua o aire de refredament funcioni correctament per a garantir un rendiment òptim.

Revisar l'estat de catalitzadors, paranyes de gasos i altres consumibles, substituint-los quan sigui necessari. **Utilitzar reactius i materials d'alta qualitat** per a evitar contaminacions o danys en l'equip.

Recomanem seguir
sempre les instruccions
del fabricant.



Per a una correcta cura de l'equipament, recomanem que es duguin a terme totes les accions detallades.